

# WEBINAR ITALIA CALABRIA

26 Febbraio  
09:30-12:30 2021

## PATROCINI RICHIESTI



# CNT-APPs

Research Project

CHARGE  
NEUTRALIZATION  
TECHNOLOGY  
Applications

PARTENARIATO UNIVERSITARIO | Academic partnership:



POLITECNICO DI  
TORINO



UNIVERSITÀ DI  
PADOVA



UNIVERSITÀ DI  
FERRARA



UNIVERSITÀ FEDERICO II  
NAPOLI



UNIVERSITÀ DEL  
SALENTO



UNIVERSITÀ DELLA  
BASILICATA

## LA SALVAGUARDIA DALL'**UMIDITÀ DI RISALITA** DEL PATRIMONIO ARCHITETTONICO ED ECCLESIASTICO IN CALABRIA, **GRAZIE AL METODO CNT**

*La rivoluzione dello stato dell'arte:*

*dai limiti dei sistemi tradizionali alla soluzione  
garantita dalla neutralizzazione di carica*

## EVENTO PATROCINATO DALLA CONFERENZA EPISCOPALE CALABRA

IN COLLABORAZIONE CON:

Crediti formativi riconosciuti da:



ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
PAESAGGISTI PIANIFICATORI E CONSERVATORI  
DELLA PROVINCIA DI CATANZARO



Collegio Geometri e  
Geometri Laureati  
Catanzaro



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA DI CATANZARO

IN COLLABORAZIONE CON:

## PROGETTO HERITAGE MAINTENANCE INNOVATION

MANUTENZIONE CONSERVAZIONE  
E RESTAURO PROGRAMMATO  
DEL PATRIMONIO CULTURALE



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DELL'AQUILA



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELLA BASILICATA



## LA SALVAGUARDIA DALL'UMIDITÀ DI RISALITA DEL PATRIMONIO ARCHITETTONICO ED ECCLESIASTICO IN CALABRIA, GRAZIE AL METODO CNT

La rivoluzione dello stato dell'arte:

dai limiti dei sistemi tradizionali alla soluzione  
garantita dalla neutralizzazione di carica

### Intervengono

MODERATORE: MARIA LUISA ZERILLI

**Ing. Tito Oliviero Arno**

Incaricato della Conferenza Episcopale Italiana  
per la nuova edilizia di culto della Calabria

**Marco Mari**

Presidente Green  
Building Council Italia

**Regina De Albertis**

Presidente Ance Giovani

**Arch. Francesca Casule**

Soprintendente SABAP per le  
province di KR e CZ ad interim

**Ing. Valentino Cilento**

Responsabile Ministero delle Infrastrutture  
Opere Pubbliche regione Calabria

**Dott.ssa Valeria Romanelli**

Docente Scuola  
di Fundraising di Roma

**Prof.ssa Donatella Barca**

Coordinatrice del Corso di Laurea in Conservazione e Restauro  
dei Beni Culturali Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze  
della Terra - UNICAL

**Dott.ssa Carolina Botti**

Direttore ALES-MIBAC Art Bonus  
per la Tutela del Patrimonio  
Culturale Italiano

### Relatori

**Prof. Antonella Guida**

Ordinario di Architettura  
Tecnica, Università della Basilicata  
Membro del progetto CNT-APPS

**Dott. Ing. Michele Rossetto**

Ideatore della Tecnologia CNT®  
Partner industriale del  
progetto CNT-APPS

**Ing. Arch. Phd Veronica Vitiello**

Assegnista Dipartimento  
D.I.C.E.A. Univ. Federico II di Napoli  
Membro del progetto CNT-APPS

### Conclusioni

**S.E. Rev.ma Mons. Luigi Renzo**

(Vescovo di Mileto - Nicotera - Tropea, delegato della Conferenza Episcopale Calabria per i BB.CC. e la nuova Edilizia di Culto).

### ABSTRACT

"Chi pensa di penetrare nel Roseto dei Filosofi senza la chiave, sembra un uomo che voglia camminare senza i piedi" scriveva Michael Maier. Parafrasando l'erudito del Seicento, non è possibile pensare al futuro senza aver trovato la chiave per risolvere i problemi del passato. L'umidità di risalita è, da sempre, uno dei problemi centrali nel Restauro e nella Riqualficazione del costruito. Molti tentativi sono stati fatti in passato ma senza risultati definitivi.

Autorevoli relatori accompagneranno il percorso formativo dell'evento, con le esperienze tecniche e scientifiche per documentare l'autenticità dei risultati della Tecnologia a Neutralizzazione di Carica CNT®, sul territorio della Regione Calabria. L'immenso e prezioso patrimonio architettonico storico e religioso della Regione, merita attenzione per attuare in un'ottica di "conservazione programmata" la salvaguardia dal degrado causato dall'umidità di risalita.

La sostenibilità ambientale ed energetica che siamo tutti chiamati a osservare nel SISTEMA EDIFICIO non può ignorare questo problema. Il degrado da umidità, infatti, rappresenta una patologia organica in cui ogni elemento è interdependente dagli altri. La tecnologia CNT® rappresenta la soluzione definitiva e scientificamente provata al problema dell'umidità di risalita per qualsiasi tipo di intervento edilizio: riqualficazione, restauro conservativo e per affrontare le nuove sfide dell'edilizia del futuro.



Nel corso dell'evento verrà presentato il libro sul Metodo CNT, pubblicato dagli studiosi dell'Università Federico II di Napoli e considerato una guida indispensabile per la corretta comprensione del fenomeno "umidità da risalita" e della tecnologia CNT, cardine del progetto di risanamento. Recensione del libro scaricabile dal seguente link:

[www.cnt-apps.com/libro\\_cnt](http://www.cnt-apps.com/libro_cnt)

### PREISCRIVITI AL WEBINAR

free registration

La partecipazione all'evento può dare diritto ai Crediti Formativi Professionali - ex DPR 137/2012 <sup>(1)</sup>.  
Compilando il form, avrai diritto alla prenotazione al collegamento, fino ad esaurimento delle disponibilità <sup>(2)</sup>.

(1) Ai professionisti Architetti saranno attribuiti n° 3 CFP tramite la segreteria dell'Ordine  
Ai professionisti Geometri saranno attribuiti n° 1 CFP tramite la segreteria del Collegio  
Ai professionisti Ingegneri saranno attribuiti n° 3 CFP tramite la segreteria dell'Ordine  
Ai professionisti Periti Industriali saranno attribuiti n° 3 CFP tramite la segreteria dell'Ordine  
(2) Obbligo di attivare il collegamento al webinar entro e non oltre l'orario di inizio

REGISTRATI

[www.cnt-apps.com/webinar-calabria2021](http://www.cnt-apps.com/webinar-calabria2021)

SEGRETERIA CNT-APPS

+39 324 8786108

[cnt-apps.com](http://cnt-apps.com)

[segreteria@cnt-apps.com](mailto:segreteria@cnt-apps.com)